

บทที่ 4

สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และข้อเสนอแนะ



บทที่ 4

สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และข้อเสนอแนะ

จากการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที.ปิโตรเลียม ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด ในระยะดำเนินการ พบว่า ที่ผ่านมาโครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) อย่างเคร่งครัด โดยสามารถสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการได้ดังนี้

4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากผลการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ โครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคมถึงเดือนมิถุนายน 2568 พบว่า ทางโครงการมีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ได้เกือบครบถ้วน แต่อย่างไรก็ตาม ยังมีบางมาตรการฯ ที่โครงการยังไม่สามารถปฏิบัติตามได้เนื่องจากโครงการยังไม่ได้ดำเนินการโอนกรรมสิทธิ์ระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติให้กับบริษัท ปตท.จำกัด (มหาชน) (ปตท.) แต่อย่างใด และยังมีบางมาตรการที่โครงการสามารถปฏิบัติตามได้เพียงบางส่วนเท่านั้น จึงสามารถสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการได้ดังนี้

■ มาตรการที่ยังมีการปฏิบัติไม่ครบถ้วน จำนวน 1 มาตรการ ดังนี้

➔ มาตรการทั่วไป คือ เมื่อบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด ได้โอนกรรมสิทธิ์ระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ให้บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ดูแลรับผิดชอบในช่วงดำเนินโครงการแล้ว บริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด จะต้องแจ้งการโอนกรรมสิทธิ์ระบบท่อส่งก๊าซฯ ดังกล่าวในระยะดำเนินการของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบโดยเร็ว

■ มาตรการที่มีการปฏิบัติตามบางส่วน

➔ มาตรการด้านการป้องกันและควบคุมการเกิดอุบัติเหตุก๊าซรั่ว และการลุกไหม้จากก๊าซรั่ว จำนวน 2 มาตรการ ดังนี้

○ การสำรวจการรั่วของท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (Pipeline Leakage Surveys) ให้เป็นไปตามมาตรฐาน ASME B31.8 ความถี่ 2 ครั้ง/ปี

บทที่ 4

สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และข้อเสนอแนะ

○ การสำรวจการรั่วของท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (Pipeline Leakage Surveys) ให้เป็นไปตามมาตรฐาน ASME B31.8 ความถี่ 2 ครั้ง/ปี

➡ มาตรการด้านการเตรียมความพร้อมและการปฏิบัติกรณีก๊าซรั่ว จำนวน 1 มาตรการ คือ ฝึกซ้อมแผนระงับเหตุฉุกเฉิน ซึ่งส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 10 เป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบในการระงับเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นกับระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

➡ มาตรการด้านการดำเนินงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยสำหรับพนักงานปฏิบัติงาน จำนวน 1 มาตรการ คือ ตรวจสอบสุขภาพพนักงานปฏิบัติงานเป็นประจำปีละ 1 ครั้ง

ทั้งนี้ สามารถสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการได้ดังตารางที่ 4-1

4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รอบการดำเนินการระหว่างเดือนมกราคม ถึงเดือนมิถุนายน 2568 ประกอบด้วย การติดตามและตรวจสอบผลกระทบด้านสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน และการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย พบว่า ทางโครงการได้มีการปฏิบัติตามมาตรการฯ ได้เกือบครบถ้วน แต่อย่างไรก็ตาม ยังมีบางมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่โครงการสามารถปฏิบัติตามได้เพียงบางส่วน ซึ่งสามารถสรุปได้ดังนี้

➡ มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามแผนปฏิบัติการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย จำนวน 1 มาตรการ คือ ตรวจสอบสุขภาพของพนักงาน ปีละ 1 ครั้ง

ทั้งนี้ สามารถสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการได้ดังตารางที่ 4-2

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ)

ฉบับที่ 1 รอบการดำเนินการระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568

บทที่ 4

สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และข้อเสนอแนะ

ตารางที่ 4-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม
ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ)

ประเภทมาตรการ	จำนวน มาตรการ ทั้งหมด	จำนวนมาตรการจำแนก ตามผลการปฏิบัติ			มาตรการที่ปฏิบัติไม่ครบถ้วน	สาเหตุที่ไม่สามารถปฏิบัติได้ครบถ้วน
		ปฏิบัติ ครบถ้วน	ปฏิบัติ บางส่วน	ไม่ปฏิบัติ		
1. มาตรการทั่วไป	13	12	0	1	<u>มาตรการที่ยังไม่ได้ปฏิบัติ</u> 13) เมื่อบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด ได้โอนกรรมสิทธิ์ระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม ให้บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ดูแลรับผิดชอบในช่วงดำเนินโครงการแล้ว บริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด จะต้องแจ้งการโอนกรรมสิทธิ์ระบบท่อส่งก๊าซฯ ดังกล่าว ในระยะดำเนินการของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบโดยเร็ว	โครงการยังไม่ได้ดำเนินการโอนกรรมสิทธิ์ระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติให้กับบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) แต่อย่างใด ทั้งนี้ หากบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด ได้มีการโอนกรรมสิทธิ์ระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ให้บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ดูแลรับผิดชอบในช่วงดำเนินโครงการแล้ว บริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด จะดำเนินการแจ้งการโอนกรรมสิทธิ์ระบบท่อส่งก๊าซฯ ดังกล่าว และความรับผิดชอบในการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ในระยะดำเนินการของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ให้กับสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบโดยเร็ว

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ)

ฉบับที่ 1 รอบการดำเนินการระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568

บทที่ 4

สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และข้อเสนอแนะ

ตารางที่ 4-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม
ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประเภทมาตรการ	จำนวน มาตรการ ทั้งหมด	จำนวนมาตรการจำแนก ตามผลการปฏิบัติ			มาตรการที่ปฏิบัติไม่ครบถ้วน	สาเหตุที่ไม่สามารถปฏิบัติได้ครบถ้วน
		ปฏิบัติ ครบถ้วน	ปฏิบัติ บางส่วน	ไม่ปฏิบัติ		
2. แผนปฏิบัติการด้านสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน	6	6	0	0	-	-
3. แผนปฏิบัติการด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัย						
3.1 การฝึกอบรมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1	1	0	0	-	-
3.2 การป้องกันและควบคุมการเกิดอุบัติเหตุก๊าซรั่ว และการลุกไหม้จากก๊าซรั่ว	5	3	2	0	มาตรการที่ปฏิบัติได้บางส่วน - การสำรวจการรั่วของท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (Pipeline Leakage Surveys) ให้เป็นไปตามมาตรฐาน ASME B31.8 ความถี่ 2 ครั้ง/ปี	โครงการได้มีการสำรวจการรั่วของท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (Pipeline Leakage Surveys) ให้เป็นไปตามมาตรฐาน ASME B31.8 อย่างน้อย 2 ครั้ง/ปี ซึ่งครั้งแรกทำการตรวจสอบเมื่อวันที่ 27 มกราคม 2568 โดยศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 1 บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ไม่พบการรั่วไหลของท่อส่งก๊าซธรรมชาติ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ)

ฉบับที่ 1 รอบการดำเนินการระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568

บทที่ 4

สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และข้อเสนอแนะ

ตารางที่ 4-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม
ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประเภทมาตรการ	จำนวน มาตรการ ทั้งหมด	จำนวนมาตรการจำแนก ตามผลการปฏิบัติ			มาตรการที่ปฏิบัติไม่ครบถ้วน	สาเหตุที่ไม่สามารถปฏิบัติได้ครบถ้วน
		ปฏิบัติ ครบถ้วน	ปฏิบัติ บางส่วน	ไม่ปฏิบัติ		
3.2 การป้องกันและควบคุมการเกิดอุบัติเหตุ ก๊าซรั่ว และการลุกไหม้จากก๊าซรั่ว (ต่อ)						แต่อย่างใด ดังแสดงไว้ในรายงานการ ลาดตระเวนภาคพื้นดิน (Ground Patrolling) แสดงดังภาคผนวก ข
					มาตรการที่ปฏิบัติได้บางส่วน - การสำรวจการรั่วของท่อส่งก๊าซธรรมชาติ (Pipeline Leakage Surveys) ให้เป็นไป ตามมาตรฐาน ASME B31.8 ความถี่ 2 ครั้ง/ปี	โครงการได้มีการตรวจสอบระดับแรงดันไฟฟ้า ที่ใช้ป้องกันการฟุ้งกระจายของท่อส่งก๊าซ ธรรมชาติ (Pipe to Soil Potential) ให้เป็นไป ตามมาตรฐาน NACE SP-0169 ความถี่ 2 ครั้ง/ปี ซึ่งครั้งแรกตรวจสอบเมื่อเดือน กุมภาพันธ์ 2568 โดยหน่วยบำรุงรักษาท่อ และอุปกรณ์ ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 1 บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ดังแสดง รายละเอียดไว้ในบันทึกการตรวจสอบ ค่าความต่างศักย์ไฟฟ้าของระบบป้องกัน การกัดกร่อนของท่อส่งก๊าซธรรมชาติ แสดง

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ)

ฉบับที่ 1 รอบการดำเนินการระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568

บทที่ 4

สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และข้อเสนอแนะ

ตารางที่ 4-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม
ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประเภทมาตรการ	จำนวน มาตรการ ทั้งหมด	จำนวนมาตรการจำแนก ตามผลการปฏิบัติ			มาตรการที่ปฏิบัติไม่ครบถ้วน	สาเหตุที่ไม่สามารถปฏิบัติได้ครบถ้วน
		ปฏิบัติ ครบถ้วน	ปฏิบัติ บางส่วน	ไม่ปฏิบัติ		
3.2 การป้องกันและควบคุมการเกิดอุบัติเหตุ ก๊าซรั่ว และการลุกไหม้จากก๊าซรั่ว (ต่อ)						ตั้งภาคผนวก ณ และโครงการได้ดำเนินการ ตรวจสอบความสมบูรณ์และประสิทธิภาพ ของระบบป้องกันอันตรายจากกระแสไฟฟ้า สลับ (AC) ที่อาจเกิดขึ้นกับท่อโลหะใต้ดิน โดยเฉพาะในบริเวณที่ติดตั้ง หน้าแปลนหรือ ข้อต่อแบบแยกฉนวน เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2568 แสดงตั้งภาคผนวก ณ
3.3 การเตรียมความพร้อมและการปฏิบัติ กรณีก๊าซรั่ว	5	4	1	0	<u>มาตรการที่ปฏิบัติได้บางส่วน</u> 3.2) ฝึกซ้อมแผนระงับเหตุฉุกเฉิน ซึ่งส่วน ปฏิบัติการระบบท่อเขต 10 เป็นหน่วยงาน ที่รับผิดชอบในการระงับเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น กับระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติของโครงการ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	ส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 10 บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบ ในการระงับเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นกับระบบท่อส่ง ก๊าซธรรมชาติของโครงการ ซึ่งจะทำการ ฝึกซ้อมแผนระงับเหตุฉุกเฉินระดับ 1 ของระบบ ท่อส่งก๊าซธรรมชาติ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยได้ดำเนินการฝึกซ้อมเมื่อวันที่ 23

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ)

ฉบับที่ 1 รอบการดำเนินการระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568

บทที่ 4

สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และข้อเสนอแนะ

ตารางที่ 4-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม
ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประเภทมาตรการ	จำนวน มาตรการ ทั้งหมด	จำนวนมาตรการจำแนก ตามผลการปฏิบัติ			มาตรการที่ปฏิบัติไม่ครบถ้วน	สาเหตุที่ไม่สามารถปฏิบัติได้ครบถ้วน
		ปฏิบัติ ครบถ้วน	ปฏิบัติ บางส่วน	ไม่ปฏิบัติ		
3.3 การเตรียมความพร้อมและการปฏิบัติ กรณีก๊าซรั่ว (ต่อ)						กรกฎาคม 2567 ณ บริเวณท่อส่งก๊าซ ธรรมชาติ ขนาด 42 นิ้ว RC4900 KP 180+000 304 IP ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัด ปราจีนบุรี แสดงตั้งรูปที่ 2-4 ส่วนในปี 2568 มีแผนที่จะดำเนินการฝักซ่อมในช่วงเดือน กันยายน 2568
3.4 การป้องกันและแก้ไขการเกิดอุบัติเหตุ จากบุคคลที่สามและการก่อวินาศกรรม	4	4	0	0	-	-
3.5 การดำเนินงานด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัยสำหรับพนักงาน ปฏิบัติงาน	4	3	1	0	มาตรการที่ปฏิบัติได้บางส่วน 5.4) ตรวจสอบสุขภาพพนักงานปฏิบัติงานเป็น ประจำปีละ 1 ครั้ง	โครงการได้ดำเนินการตรวจสอบสุขภาพประจำปี 2567 ให้กับพนักงานที่ปฏิบัติงานภายใน สถานีบริการ ในระหว่างวันที่ 13-26 ธันวาคม 2567 โดยแพทย์จากโรงพยาบาล หนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอนางรอง จังหวัดชลบุรี ส่วนในปี 2568 โครงการมีแผน

บทที่ 4

สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และข้อเสนอแนะ

ตารางที่ 4-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม
ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ) (ต่อ)

ประเภทมาตรการ	จำนวน มาตรการ ทั้งหมด	จำนวนมาตรการจำแนก ตามผลการปฏิบัติ			มาตรการที่ปฏิบัติไม่ครบถ้วน	สาเหตุที่ไม่สามารถปฏิบัติได้ครบถ้วน
		ปฏิบัติ ครบถ้วน	ปฏิบัติ บางส่วน	ไม่ปฏิบัติ		
3.5 การดำเนินงานด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัยสำหรับพนักงาน ปฏิบัติงาน (ต่อ)						ที่จะดำเนินการตรวจสอบสุขภาพให้กับพนักงาน ในช่วงเดือนธันวาคม 2568 ตามที่ได้ระบุไว้ใน แผนการดำเนินงานด้านอาชีวอนามัยและ ความปลอดภัยสำหรับพนักงาน ประจำปี พ.ศ. 2568 แสดงดังภาคผนวก ก

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ)

ฉบับที่ 1 รอบการดำเนินการระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2568

บทที่ 4

สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และข้อเสนอแนะ

ตารางที่ 4-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการวางท่อส่งก๊าซธรรมชาติไปยังสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ เอ.ที. ปิโตรเลียม
ของบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด (ระยะดำเนินการ)

ประเภทมาตรการ	จำนวน มาตรการ ทั้งหมด	จำนวนมาตรการจำแนก ตามผลการปฏิบัติ			มาตรการที่ปฏิบัติไม่ครบถ้วน	สาเหตุที่ไม่สามารถปฏิบัติได้ครบถ้วน
		ปฏิบัติ ครบถ้วน	ปฏิบัติ บางส่วน	ไม่ปฏิบัติ		
1. แผนปฏิบัติการด้านสังคมและการมีส่วนร่วม ของประชาชน	1	1	0	0	-	-
2. แผนปฏิบัติการด้านอาชีวอนามัย และ ความปลอดภัย	3	2	1	0	มาตรการที่ปฏิบัติได้บางส่วน 3) ตรวจสอบสุขภาพของพนักงาน	โครงการได้ดำเนินการตรวจสอบสุขภาพประจำปี 2567 ให้กับพนักงานที่ปฏิบัติงานภายใน สถานีบริการ ในระหว่างวันที่ 13-26 ธันวาคม 2567 โดยแพทย์จากโรงพยาบาล หนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอก หนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี ส่วนในปี 2568 โครงการมีแผนที่จะดำเนินการตรวจ สุขภาพให้กับพนักงานในช่วงเดือน ธันวาคม 2568 ตามที่ได้ระบุไว้ในแผนการ ดำเนินงานด้านอาชีวอนามัยและความ ปลอดภัยสำหรับพนักงาน ประจำปี พ.ศ. 2568 แสดงดังภาคผนวก ก

บทที่ 4

สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และข้อเสนอแนะ

4.3 ข้อเสนอแนะ

ในปัจจุบัน สถานีได้ให้บริการจำหน่ายก๊าซธรรมชาติสำหรับยานยนต์อย่างต่อเนื่องเป็นเวลากว่า 2 ปี ในระหว่างนี้บริษัทที่ปรึกษาจึงเสนอแนะให้ทางบริษัท เอ.ที.ปิโตรเลียม จำกัด ดำเนินงานให้สอดคล้องกับ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ และควรเฝ้าระวังวิธีการปฏิบัติงานของพนักงานให้เป็นไปตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างครบถ้วน

นอกจากนี้ บริษัทที่ปรึกษาได้มีข้อเสนอแนะให้ทางโครงการนำไปปฏิบัติใช้ เพื่อให้เกิดความปลอดภัย ต่อพนักงานที่ปฏิบัติงานมากยิ่งขึ้น โดยมีรายละเอียดดังนี้

- 1) ควรมีการจัดฝึกอบรมพนักงานที่ปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ เพื่อเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจด้านความปลอดภัย รวมถึงแนวทางปฏิบัติในพื้นที่เสี่ยงอันตรายอย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ
- 2) ควรมีการจัดเตรียมถังขยะให้มีจำนวนเพียงพอสำหรับพนักงานที่ปฏิบัติงานบริเวณหน้าตู้จ่ายก๊าซ ธรรมชาติ เพื่อส่งเสริมความเป็นระเบียบเรียบร้อยและรักษาสภาพแวดล้อมภายในสถานี